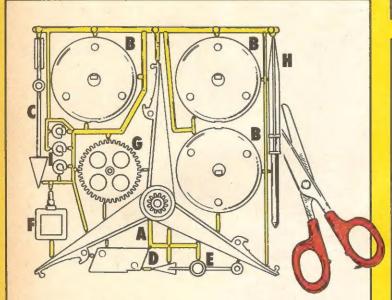


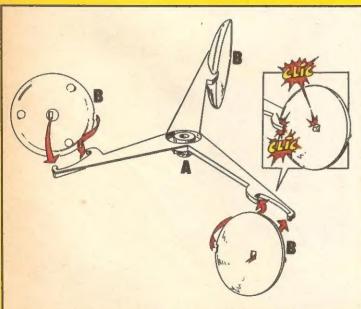
## LANEMOR

Que l'on soit navigateur, pilote, ou pifophile curieux (c'est un pléonasme!), on a toujours besoin d'un anémomètre chez soi. Mesurer la force du vent, c'est très sérieux et très utile. Faut-il aujourd'hui laisser le parapluie à la maison et sortir le cerf-volant? Le gadget de cette semaine te répondra sur le champ.

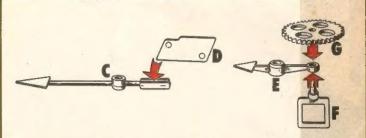
#### MONTAGE



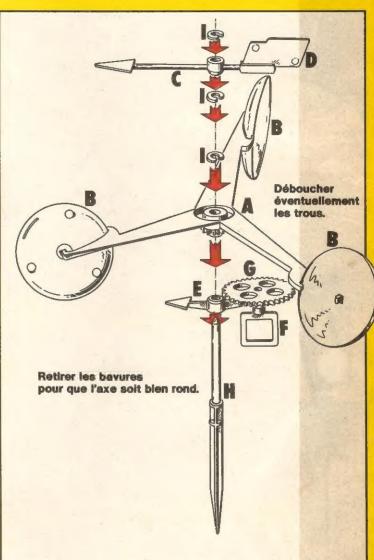
1) Découpe avec des ciseaux toutes les pièces de ton gadget.



 Installe les godets B sur les trois bras de A, en commençant par fixer le milieu de chacun des godets.

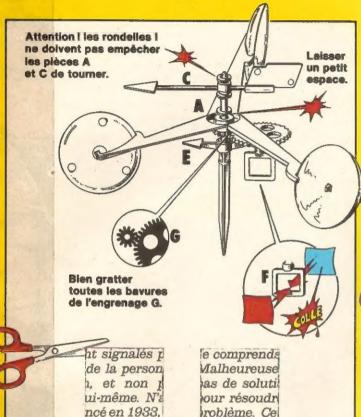


3) Monte les 2 pièces formant la girouette C et D, puis le compte-tour (pièces E, F, G).



4) Prends l'axe H. Toutes les pièces s'emboîtent successivement dessus; à savoir: l'ensemble E, F, G, puis les pièces A et B. Tout cet ensemble doit être enfoncé à fond sur l'axe H. Installe une rondelle I, une autre rondelle (environ 2 cm au-dessus), la girouette, puis la demière rondelle.

## AETRE



5) Découpe les carrés rouges et bleus qui figurent sur cette page, et colle-les sur le compte-tour comme indiqué, dos à dos.

#### MISE EN SERVICE

Les godets tournent bien ? Parfait. Installe ton anémomètre dehors. Choisis un endroit dégagé si possible et plante le mât central dans un pot rempli de terre ou de plâtre.

Tu vas pouvoir mesurer la vitesse du vent. Ton gadget possède une autre fonction.

Il te permet de trouver les 4 points cardinaux. Pour y parvenir, oriente la flèche E vers le nord (tu trouveras le nord avec une boussole, en repérant l'étoile polaire ou avec l'aide de tes parents).

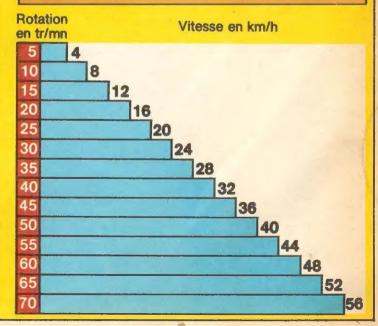
#### **FONCTIONNEMENT**

La girouette pivote et te donne le sens du vent, par rapport à la flèche E. lci vent d'ouest.

Pour ce qui est de la vitesse, compte le nombre de tours effectués par le papier rouge, en une minute (il te faut une montre). Pour établir la vitesse, reporte-toi au tableau suivant. Sur celui-ci, en face du nombre de rotations par minute, tu trouve directement la vitesse du vent en km/h. Ainsi, pour dix tours par minute, la vitesse est d'environ 8 km/h.



#### **POUR MESURER LA VITESSE DU VENT**







#### Salut pépé!

Je voudrais te demander quels sont les gens qui ont vécu le plus longtemps. J'ai lu que le record serait de 140 ans. Est-ce vrai?

Thierry La Berdoulisse Hagetmour

Je ne sais pas où tu as pu lire cette information on ne peut plus fausse. Certes, l'âge des vieillards est parfois difficile à connaître. Les cas de longévité sont généralement signalés par l'entourage de la personne en question, et non par l'intéressé lui-même. N'a-ton pas annoncé en 1933, en Chine, qu'un homme était mort à l'âge de 256 ans!



En fait, les centenaires dépassant 110 ans sont rares. L'âge le plus extrême jamais atteint semble être 115 ans. Ce fut le cas d'un Japonais, Shigechiyo Izumi, né en 1865. Le doyen des Terriens a même donné sa recette qui est « de ne pas s'en faire ».

#### Ah! les maths

J'ai un problème avec les maths. Je suis en 6°, et depuis le début de l'année ma prof a manqué plus de 2 mois car elle est malade. Personne ne la remplace. D'un côté ça m'arrange, car je n'aime pas beaucoup les maths; mais j'ai peur de redoubler. Qu'est-ce que je peux faire?

Karine de Bronkaert Linas

Je comprends ton désarroi. Malheureusement, je n'ai pas de solution toute faite pour résoudre ce genre de problème. Cet état de choses devient, hélas, de plus en plus fréquent. Pour obtenir le remplacement d'un professeur malade, le moyen le plus efficace est celui employé par de nombreux parents qui se groupent dans une association de parents d'élèves et exigent auprès des responsables que le professeur soit remplacé. En attendant, tu peux demander autour de toi que l'on vienne à ton secours.

#### Bain de foule

Je m'intéresse énormément aux grandes villes du monde. Je voudrais savoir qu'elle est la plus grande de toutes.

Jean-Marc Duval Oloron-Sainte-Marie

Il y a deux villes en compétition pour le titre : Tokyo et Mexico, chacune comptant 11,5 millions d'habitants.

#### Bon appetit, les plantes!

Je viens de relire avec intérêt le dossier du Pif 615 sur le droséra, car les plantes carnivores m'intriguent. J'aimerais que tu me donnes l'adresse d'un fleuriste qui pourrait me fournir des renseignements sur les plantes carnivores qu'on peut cultiver en appartement et en serre.

Gérard Mutuel
12 ans – Poulhou

Alaman

Tu peux trouver des plantes carnivores chez certains fleuristes — à Paris, quai de la Mégisserie ou au Marché aux fleurs de l'Île Saint-Louis. Pour la province, le mieux est de te renseigner auprès des fleuristes pour leur demander s'ils peuvent te fournir ces plantes étranges.

#### Rock électrique

On m'a offert un disque de rock du groupe AC/DC... Mais, que veulent dire ces initiales?

J.P. Cauvin Perpignan

J'ignore ce qui a motivé AC/DC à prendre pour nom de groupe ces initiales. En revanche, je sais qu'elles se rapportent à l'électricité. Elles veulent dire : courant alternatif et courant continu.

#### Sel à gogo...

Le maître nous a posé une colle. Il nous a demandé d'où venait le sel marin. Peux-tu y répondre? Merci d'avance.

Denis Marmottant Brive

Aux premiers âges de la Terre, les volcans crachaient haut dans le ciel des matériaux et des gaz extrêmement chauds. Dans le même temps, la vapeur d'eau se condensait en d'énormes nuages et retombait en pluie diluvienne. Ainsi, en lessivant sans cesse un sol surchauffé, cette énorme quantité d'eau entraînait avec elle les sels constituant les roches.

Ces sels vont petit à petit se concentrer dans l'immense nappe d'eau des océans. Aujourd'hui encore la pluie emporte les sels minéraux et les rivières les transportent jusqu'à la mer. On n'est pas prêt de manquer de sel!

#### Mystère sur le coca

Je voudrais savoir le nom des plantes avec lesquelles on fait le Coca-cola?

Loïc Floch - Valbonne

Tout ce qu'il est possible de connaître de la composition du Coca-cola, tu peux le trouver sur les étiquettes. Quant à connaître la composition exacte de cette boisson, c'est mystère et boule de gomme! Car la formule du Coca-cola est secrète – un secret jalousement gardé, tu le penses bien!



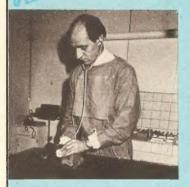


Je flippe un peu... Ma maman doit me conduire chez le docteur pour faire un rappel antitétanique. Qu'est-ce que c'est? Est-ce que ça fait mal?

Gisèle Massat Surdon

Le tétanos est une maladie très grave et extrêmement douloureuse qui entraîne encore la mort d'un grand nombre de personnes. Lors d'une écorchure, d'une coupure, d'un brûlure... le terrible bacille tétanique - qui vit dans la terre - peut pénétrer dans ton organisme. Le nettoyage et la désinfection du « bobo » ne suffisent pas à te mettre à l'abri. Seule une personne correctement vaccinée se trouve être totalement protégée. C'est ton cas. Tu as sans doute été vaccinée au cours de ta première année. Pour que le vaccin soit efficace, il faut pratiquer des rappels tous les 5 ans.

Le docteur Rousselet-Blanc te répond...



Je voudrais savoir ce que mange le boxer?

> Alexandre Lefèvre Saint-Nicolas

Un boxer mange comme un autre chien de taille identique. C'est-à-dire, à l'âge adulte, environ 400 grammes de viande et 600 grammes de riz, légumes ou céréales. Il peut aussi manger des conserves pour animaux ou des croquettes (qui reviennent moins cher).

Tout dépend également de l'exercice que le chien prend, de son âge, de son état de santé... Il vaut mieux éviter le pain, les gâteaux et les sucreries. En revanche, tu peux lui donner de temps à autre de gros os de veau à ronger. Quoiqu'il en soit, il faut qu'il ait un ou deux repas par jour.

Depuis quelque temps j'ai une perruche et je voudrais lui offrir un compagnon ou une compagne. Mais comment reconnaître si c'est un mâle ou une femelle?

> ean-Charles Teyssier Vaison-la-Romaine

Dès l'âge de 6 mois, on peut distinguer les deux sexes. La masse charnue située au-dessus du bec est bleutée chez le mâle et brune, plus ou moins foncée, chez la femelle.



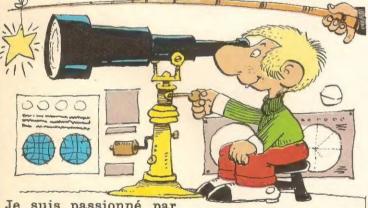
On veut m'offrir un lapin nain. Est-ce qu'on peut mettre ensemble un lapin nain et un lapin de taille normale?

Les lapins s'entendent parfois très mal entre eux lorsqu'on met des mâles en présence, surtout s'il y a des femelles avec eux. Cependant, la cohabitation est possible, il suffit de faire un essai.

Si tu mets ensemble une lapine de forte taille avec un lapin nain, la reproduction est possible. L'inverse est dangereux.

ccin soit effiratiquer des la sécurité vaut bien une les 5 ans. petite douleur...

Le nez dans les étoiles



Je suis passionné par l'astronomie et j'aimerais bien savoir le nom de chaque constellation et leur emplacement. Que dois-je faire?

Loïc Le Vern 11 ans – Versailles

Pour partir à la découverte des étoiles et s'y retrouver dans la «banlieue» de la Terre, rien ne vaut encore un bon bouquin. Je te recommande tout particulièrement: L'Espace – La bibliothèque visuelle – Editions Gamma – ou: A la découverte du ciel – Editions Hachette.

#### **Souris Pif!**

Mon cher Pif, je suis désespérée! J'ai les dents de devant qui avancent et on doit me mettre un appareil. J'ai peur que les autres se moquent de moi.

Fabienne Thorin Dieppe

C'est vrai qu'il n'y a rien d'amusant à porter un appareil dentaire, mais cela est nécessaire pour remettre tes dents en place. Et puis, rassure-toi, ce n'est que provisoire.

D'ailleurs, il existe maintenant des miniappareils
ultra-légers et pratiquement invisibles. Tu n'as
pas à avoir de complexes.
Aussi, n'essaie pas de dissimuler ton appareil, essaie
simplement de vivre avec.
Et puis, si une de tes copines s'avise de rire de toi, ne
te fâche pas! Souris au
contraire! C'est toujours
désarmant pour le
moqueur.

#### PUBLICATIONS :

126, rue La Fayette 75461 PARIS CEDEX 10 - Tél. 246.92.25

Directeur de la publication : Jean-Claude Le Meur.

Rédacteur en Chef: Robert Andréucci.

Secrétaire général de la rédaction : Alain Le Bihan.

Rédaction:

André Perrot, Roger Dal, Léon Wisznia (chefs de rubrique), Jean Pénichon, Michèle Lecreux, Pierre Veillé. Secrétariat de Rédaction: Claude Bardavid, Gilbert Favrie.

Maquette: Jean-Pierre Labesse (chef de Studio),

(chef de Studio), Michel Cassou, Carlos Muñoz. Marketing - Commercial:

Daniel Wirz.

Promotions et relations

extérieures : Gérard Lanternier.

Publicité:

Média Cosmos 3, av. de Madrid – 92521 Neuilly Tél.: 747.16.00.

Directeur: Jean-Pierre Soupa.

Chef de publicité: Suzel Messerschmitt.







#### La lampe magique





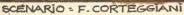














D'APRÈS C.ARNAL



DESSINS : RECREO





















































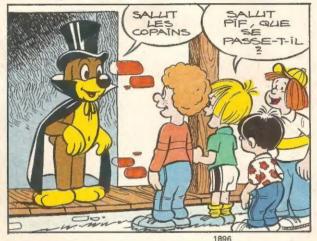


































#### 











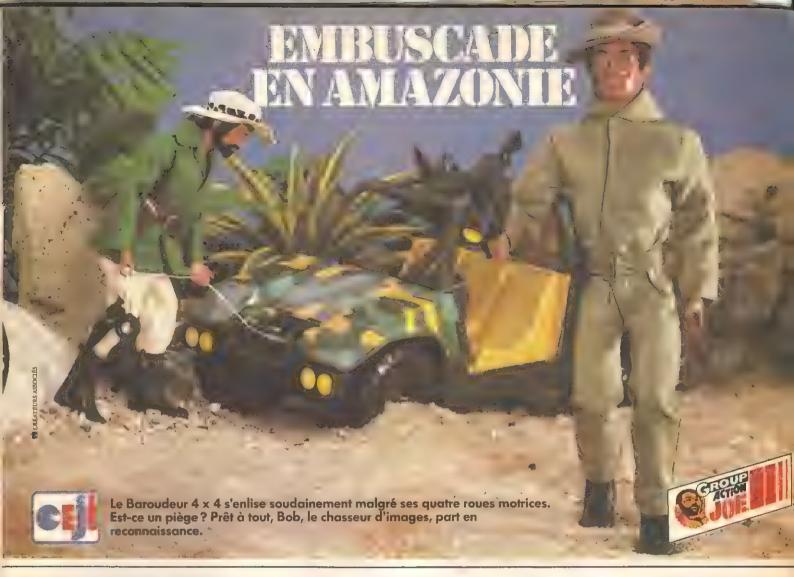












#### JE BLYGUE

 Ce n'est pas la peine d'attendre le train de 11 h 50, dit le chef de gare à un usager. Il ne s'arrête plus ici.

- Encore un changement d'horaire?

 Non... c'est depuis que j'ai prêté 1000 francs au mécanicien...

Kun Chen-Hing, 75003 Paris

- Tiens! vous chassez l'éléphant?...
   Autrefois vous chassiez les papillons...
- C'est parce que j'ai perdu mes lunettes!

Sandrine Lemoine, 91170 Viry-Châtillon

- C'est fini! dit un chef indien. La bagarre a c'essé avec mon grand rival Nuage-Doré...
- Vous avez enterré la hache de guerre?
- Non, j'ai enterré Nuage-Doré!
   Pascale Padaud, 95140 Garges-les-Gonesse
- Eh bien! Mon Cher Durand, vous sifflez en travaillant, maintenant?
- Oh! Monsieur le directeur, je siffle seulement!

Myriam Marchetti, 51200 Epernay







#### TUTROUVERAS LA SUITE DE MÉTATENTURES EN IMAGTES MAITOCOLLANTES DANIS LE MOUVEL ALUIUM

CANDY

LA POCHETTE: 0,50 F - L'ALBUM: 2 F en vente chez ton marchand de journaux.

NOM				
PRENOM_		 		
Date de nais	sance	 		
Adresse				
		Code	postal	 
COLLECTION DES VI				

#### OFFRE EXCEPTIONNELLE!

Pour t'aider à terminer tes collections, tu peux commander 20 vignettes de ton choix au prix de 10 CENTIMES la vignette au lieu de 20 c.

Pour cela envoie ta commande à

#### FRANCE IMAGES BP 25 06021 NICE CEDEX

Avec une enveloppe à ton adresse, timbrée à 1,60 F, ainsi qu'un timbre à 2 F représentant le montant de ta commande.

INCROYABLE MAIS VRAI,
LE CAMION FOU ROULE A CONTRE-SENS
LE CAMION FOU ROULE A CONTRE-SENS
SUR LA PISTE DU NOUVEAU CIRCUIT
TCR "CHASSÉ CROISÉ".
ATTENTION AU CHOC FRONTAL!

Un circuit sans rail ni rainure de guidage, des bolides qui déboîtent, qui doublent et se rabattent comme dans la réalité, c'était déjà incroyable. Avec TCR, c'est devenu vrai! La fantastique voiture-bouchon qui roule toute seule, et qu'on doit sans cesse doubler, c'était aussi incroyable. Avec TCR, c'est devenu vrai!

Mais, une fois de plus, TCR va vous étonner. Son nouveau circuit "Chassé Croisé" transforme radicalement l'intérêt de la course. Car, "Chassé Croisé", c'est encore plus de suspense, plus de passion, plus de spectacle.

Imaginez un camion-fou qui roule à contre-sens sur la piste, faisant courir aux bolides en course des risques inouïs. C'est incroyable. Mais avec TCR, c'est vrai! Comme la voiture-bouchon, le camion-fou roule tout seul. Il constitue un obstacle qui vient en face de vous et qu'il faut éviter à chaque tour. Ainsi, dépassant les limites de la course traditionnelle, "Chassé Croisé" exige des pilotes aux nerfs d'acier. Aux commandes de leurs jeeps américaines, ils doivent faire preuve d'une virtuosité à toute épreuve pour éviter le terrible choc frontal qui les guette à chaque tour.

"Chassé Croisé", c'est un circuit palpitant, réservé aux casse-cou qui n'ont pas peur des cascades.



#### JE BLACIE

Chez un antiquaire:

- Combien ce buste de Danton?
- 3.000 francs.
- C'est un peu cher... je me permets de vous faire remarquer que la tête a été recollée.
- Je me permets de vous faire remarquer que Danton a été guillotiné...

Philippe Dalger, 83200 Toulon

Une dame prend un taxi dont le clignotant indiquant la direction, ne fonctionne pas. Le chauffeur tend donc le bras à l'extérieur pour prévenir de ses changements de direction.

Alors, la dame, sévère : "Jeune homme ! Gardez vos deux mains sur le volant, c'est plus prudent ! Je vous préviendrai s'il pleut !"

Valérie Arnould, 88550 Pouxeux

Un gendarme arrête un automobiliste :

– A combien rouliez-vous?

- Je roulais à "un", enfin... tout seul! Pourquoi ? Si vous voulez monter, il y a de la place!

Sophie Lermann, 75015 Paris



#### VU BAR BUF



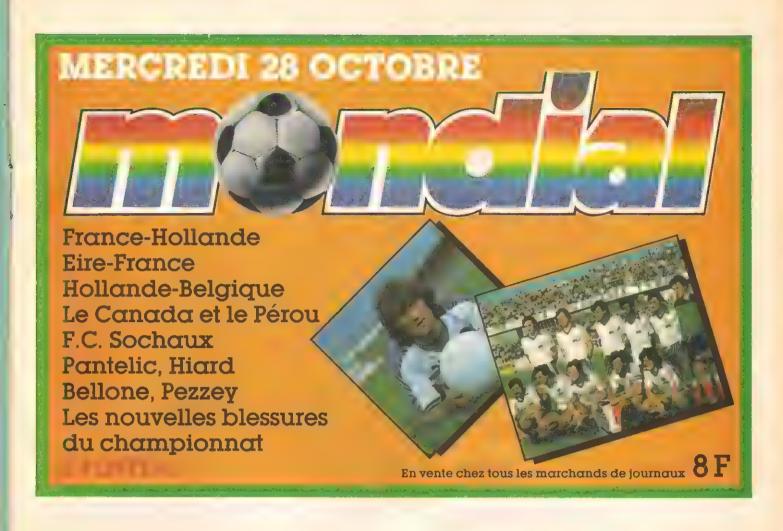
#### DES MACHINES QUI JOUENT ET QUI PARLENT

Ces jeux électroniques ont un point commun: On peut jouer seul avec eux ou contre eux. « Petit » défaut: Ils sont assez chers, mais ce sont des jeux extraordinaires, alors...



Commençons par «Le Litou» (1). Il lit, il parle, il répond aux questions... Il vaut 180,00 F. C'est un jeu CERVO, en vente dans les Grands Magasins. Pour jouer seul : «Le Blip» (2) et ses pièges... Passionnant! – MECCANO – Prix 122,00 F – Ou bien Harry «Le Solitaire» – 70,00 F (3) Dujardin. Visitons l'espace avec ce circuit. Confrontons à l'aide de cet ordinateur nos connaissance (4) – 220,00 F. «Texas Instrument». Une bataille intersidérale avec la fusée « Ufomaster» (5) – 300,00 F – CEJI – Avec « Tactic» (6) – 310,00 F – CEJI et « Split-Second» – 6 jeux possibles à 378,00 F (7) MIRO – on atteint le summum de l'électronique. Et, pour finir, je te propose ce mini flipper qui marche comme un grand (8).





#### JE BLYZIE

Un gangster est poursuivi par une escouade de policier, sur le toit d'un gratte-ciel de New York...

Tout à coup, son pied glisse, et il tombe dans le vide... depuis le 113° étage! Alors, il se met à hurler:

Arrêtez-moi! je suis un gangster!...
 Laurence Lalloué, 88150 Thaon-les-Vosges

La concierge remarque que Madame Martin fait grise mine, ce matin. Aussi lui demande-t-elle :

Il y a quelque chose qui ne vas pas, ce matin, Madame Martin?

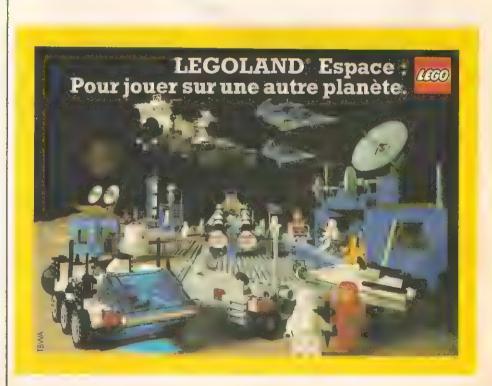
Madame Martin, qui a trois enfants, lui dit alors:

- Mon premier a la coqueluche, mon deuxième a la scarlatine, et mon troisième a la rougeole...
- Oh!moi, vous savez, dit la concierge, je ne suis pas forte en charades...

Michel Ducrot, 69960 Corbas

Allô! les P. et T., pouvez-vous tirer un peu de votre côté sur mon fil de téléphone...? il est un peu long...

Lino Tsoi, 92100 Boulogne











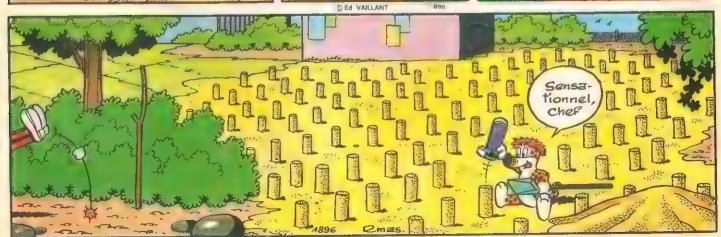




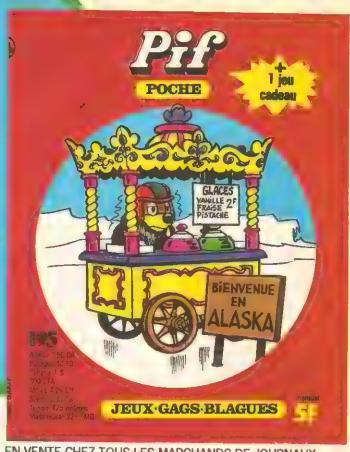




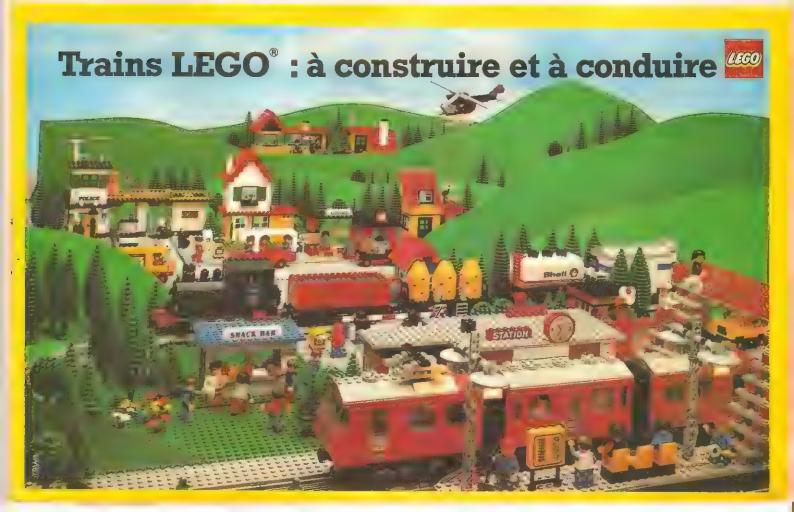




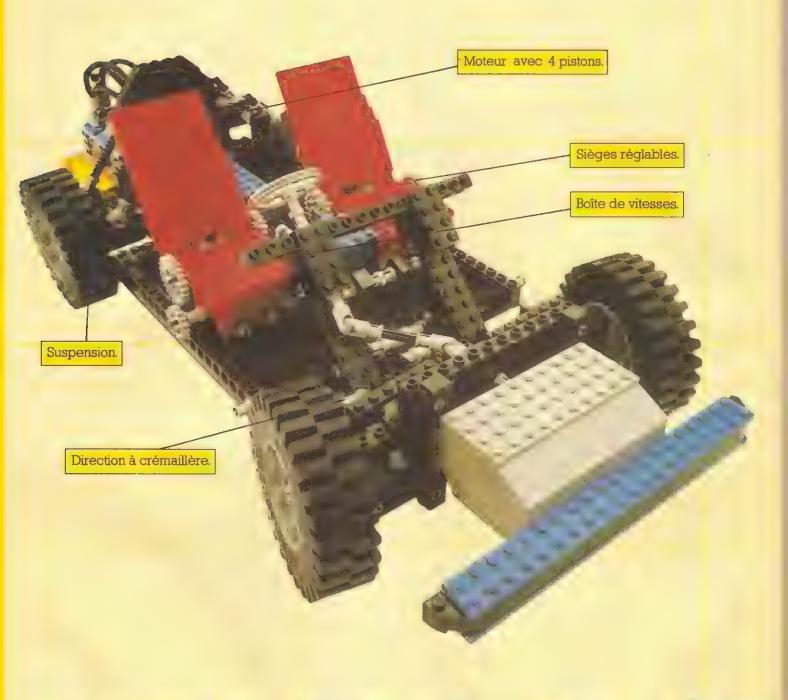




EN VENTE CHEZ TOUS LES MARCHANDS DE JOURNAUX



#### BOITES TECHNIQUES LEGO®: POUR LES INGENIEURS DE 9 A 14 ANS.















Chaque boîte technique LEGO permet de construire plusieurs modèles auxquels peuvent être adaptés des moteurs. Les ingénieurs en panne d'idées pourront trouver des exemples de maquettes à réaliser dans le livre d'Idées Techniques LEGO. Référence 8888.



#### MASQUEROUGE

#### La grenouille et le chevalier















DU

CALME



















TU N'ESPĒRES PAS QUE C'EST AVEC ÇA QUE M'SIEUR L'MARQUIS VA T'OFFRIR TON DÎNER ?!!!

MAISH



































## FASDELHIVE UNE SAISON

Si tu as entre 8 et 14 ans, tu peux participer au grand jeu dessin organisé par Renault pour toi et ta famille, du 1er au 30 novembre 1981. Vite, prends une feuille de papier format 21×29,7 cm, tes pinceaux, tes crayons, tes couleurs, et surtout ton imagination. Dessine

alors la voiture de ton papa ou de ta maman, bien équipée, confortable, sûre, bien préparée pour passer un bon hiver... qui sera aussi une saison comme les autres.

Applique-toi, demande conseil à ton papa et à ta maman ou encore au Concessionnaire ou à l'Agent Renault

que ton papa connaît. Vite, les cinquante premiers dessins portés chez le Concessionnaire, l'Agent, ou la Succursale Renault de ta ville au plus tard le 30 novembre 1981, feront gagner à leurs auteurs un magnifique poster. Et ce n'est pas tout. Réponds aussi aux questions qui te sont posées ci-dessous, sur ce "bon à découper". Remplis bien ce "bon à découper". Surtout n'oublie pas, après l'avoir rempli complètement, de coller ce "bon à découper" au dos de ton dessin. Fais-le signe par ton papa ou ta maman.

à découper", ton dessin sera sélection le et to permettra de participer à la finale du connours de dessin "Renault fait de l'hive, une sesson comme les autres". Un jury nationes anoistra les cinquante meilleurs dessins. Tu pourras alors peut-être, gagner un des cinquar le vélocross offerts par Renault. A partir du 10 privier 1982, la liste des gagnants sera affichi - chez tous les Agents, Concessionnaires et Succursales Renault.

Alors vite. Va porter ton dessin chez Renault et n'oublie pas de faire mettre le cachet de l'Agent, ou du Concessionnaire Renault chez qui tu déposes ton dessin. Penses-y

Le règlement de ce grand jeu est affiché chez tous les Agents, Concessionnaires et Succursales Renault.



## AGENT - CACHET - SUCCURSALE

Ton nom
Ton prénom
Ton age
Ton adresse
La voiture de ton papa, de ta maman

Signature des parents ou ayant droit.

#### 1" question: □ 10000 km □ 15000 km

#### □ 25 000 km.

#### DÉPÊCHE-TOI... C'EST F

2° question: Les antibrouillards Une Renault doit-être révisée tous les : sont des phares qui éclairent ☐ loin et haut devant la voiture

devant la voiture au ras du sol

□ doivent être allumés sous la pluie d'orage.

înes à neige. ar en sécurité ď

heure /heure 1/heure



AULT FAIT DE L'HIVER UNE SAISON COMME LES AUTRES





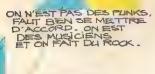














ON VA PRENDRE UN POT DANS UN BAR















# 25 TIMBRES-POSTE authentiques de collection-POLOGNE -- 1 ALBUM 76 PAGES

SUR LE MONDE ENTIER. POUR CHAQUE PAYS : UNE CARTE, UN RÉSUMÉ PHILATÉLIQUE, HISTORIQUE

#### l'ensemble au prix incroyable de

Payables seulement après réception, si vous êtes satisfait, sinon retournez-nous les timbres et l'album sans rien nous devoir

#### GRATUIT! Avec vos timbres et l'album, vous recevrez:

- Une carte géographique pour identifier l'endroit d'où viennent vos timbres.
- Une fiche technique philatélique
- "Comment collectionner les timbres".
- Un certificat d'authenticité.
- Une pochette de charnières pour coller vos timbres.

Un autre avantage sera joint : Notre 2º pochette FUJEIRA (Arabie) avec son tarif







ce prix incroyable pour nous faire connaître davantage, profitez-en! sans aucun risque pour yous!

#### EPOUSTOUFLANT!

25 timbres POLOGNE + 1 ALBUM 76 pages pour 8 francs (+ port). C'est cela LUTECE DIFFUSION!

 Première affaire de vente par correspondance en France pour la philatélie et membre de la Chambre des Négociants et Experts en Philatélie (CNEP).

Faites-lui confiance!

BON D'EXAMEN GRATUIT, SANS OBLIGATION D'ACHAT - N'ENVOYEZ PAS D'ARGENT à retourner rempli à : Sté LUTÈCE DIFFUSION 8, RUE DES GLYCINES 92708 COLOMBES CEDEX

SARL au capital de 20 000 F - CCP 22.241.70 G PARIS - RCS NANTERRE B 652 001 835 - Code APE 6443

Veuillez m'expédier votre lot de 25 timbres POLOGNE + votre ALBUM de timbres 76 pages MONDE ENTIER, à l'examen gratuit pendant 10 jours, si je désire les conserver, je vous enverrai la somme de 8 francs + 4 F 19 de port, sinon je vous les retournerai sans rien vous devoir.

Pour la pochette FUJEIRA (Arabie), je pourrai prendre 1, pluseurs timbres, ou la totalité suivant le tarif qui sera joint, sinon je yous la retournerai sans rien vous devoir.

Je recevral TOUJOURS A L'EXAMEN GRATUIT, et sans aucune obligation d'achat, vos pochettes mensuelles, pochettes que je pourral acquérir au tarif qui sera joint, ou vous les retourner sans rien vous devoir.

Bien sûr, cet examen peut cesser à tout moment en nous l'indiquant par simple courrier.

Nom
Prénom
N° et Rue
Code Postal
Ville
JP.3.W
Compliant topus for empoure compliant day parallel

Je m'engage personnellement à ce que vous et les vôtres soient pleinement satisfaits. N'envoyez pas d'argent, recevez vos timbres et ne payez que si ceux-ci vous ont enthousiasmés, sinon retournez-nous les. Le Directeur de Lutèce Diffusion

#### Le sérum de vérité

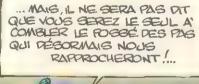






... YOUG AVEZ PONC PÉCIPÉ PE PULVÉRIGER LEG BARRIÈREG SOCIALES QUI EXISTAIENT ENTRE NOUS ET JE YOUS EN FÉLICITE!...

































YOUG AVEZ ENVIE DE DIRE LES







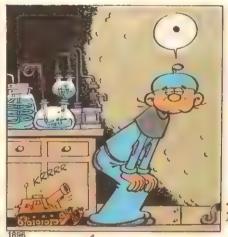


































VOUS ÉTES UN INCOMMENSURABLE SOT PONT L'ÉGOÏSME SE LE DISPUTE À LA MÉGALOMANIE, VOUS NE VOUS CONTENTEZ PAS P'ÊTRE UN GÉNIE MINABLE, IL VOUS FAUT AUSSI ÊTRE UN MINABLE DE GÉNIE PONT LES INVENTIONS À LA GOMMEN IN-TÉRESSENT QUE LUI, CE QUI CONSTITUE LA PREUVE PAR J ET, DE SON IDIOTIE QUI PARAÎT SANS LIMITES, ET DE







# 1000 PRIX A GAGNER!



Pour chacune des 3 catégories d'âges.

PRIX	MINIME JUNIOR SENIO plus de 18 a							
1**	1 CHAINE COMPACTE STEREO							
2*	1 RADIO-CASSETTES STÉREO							
3º/4º	1 MAGNÉTOPHONE							
5°/10°	1	"WALKMAN	lu .					
11"/50"	1 C	ASQUE RAD	OIO					
511/1501	1 abonnement d'essai à PIF GADGET PODIUM-HIT							
151º/350°	1 DIS	QUE 45 TO	URS					

#### **COMMENT PARTICIPER?**

- 1) Imagine par un dessin, collage, peinture, coloriage, une couverture de pochette de disque en représentant ton chanteur, ta chanson ou ton instrument favoris.
- 2) Réalise ton œuvre sur une feuille de papier CANSON (modèle et coloris au choix) dans un cadre format 18 x 18 cm, dimension d'une pochette de disque 45 tours.
- 3) Mets ton dessin et obligatoirement ton bulletin de participation dans une pochette CANSON (il ne sera pas abîmé!) puis dans une enveloppe
- 4) Envoie ton enveloppe, suffisamment affranchie avec la mention "LETTRE" à : CONCOURS CANSON Boîte Postale 122 92406 COURBEVOIE CEDEX avant le 15 Janvier 1982 à minuit.

#### **COMMENT GAGNER?**

Un jury composé de professeurs de dessin et publicitaires se réunira et sélectionnera les meilleures œuvres, selon leur originalité, valeur artistique, âge du participant

#### **EXTRAIT DU REGLEMENT:**

Art 1 LES PAPETERIES CANSON & MONTGOLFIER organisent un grand concours sur le thème de la musique, ouvert a toute personne résidant en France métropolitaine et la Corse clôture 15 Janvier 1982

Art 2: L'œuvre doit obligatoirement être réalisée sur une feuille de papier à dessin CANSON (coloris et format au choix)

Art. 3 : Pour obtenir des bulletins de participation supplémentaires, il suffit d'envoyer une demande avec enveloppe suffisamment affranchie à : CONCOURS CANSON -IDM-CONSEIL - 91, rue du Fg-St-Honoré - 75008 PARIS

Art 4 Le règlement complet est déposé chez Maîtres Théron et Kutarba, et sera envoyé sur simple demande expédiée à l'adresse ci-dessus

Avec l'aimable participation de PIF GADGET





## LA COQUILLE PÉTRIFIÉE...

TEXTE P. COTHIAG. DESSINS . PH . LUGLY .

































































































FIN DE L'ÉPISODE.



Il est maladroit ce Riboul'dingue! Pour Jouer vec lui, chacun son tour, on pose une assiette sur on plateau. Mais il se balance... le bougre l alors, tombera... tombera pas? C'est le suspense... Quand tout dégringole il faut payer Riboul'dingue!



Idéal Loisirs Distribution 12, av. Albert Einstein 93150 LE BLANC MESNIL.

## sauver les espèces animales sauvegarder les milieux naturels c'est préserver l'avenir de l'homme



Panda peluche 40 cm 125 F Mini Panda 6 cm 19 F Panda pelu Pour tout achat, vous recevrez un autocollant gratuit. Panda peluche 25 cm 69 F

Le Panda est l'emblème du W.W.F. (World Wildlife Fund - Fonds Mondial pour la Nature).

L'occasion vous est ici offerte de participer à son action en achetant ces peluches.

Mandatée par le W.W.F. France, la Société M.I.S. commercialise en exclusivité ces Pandas en peluche afin de collecter des fonds destinés au plan de sauvegarde de la

DOM:	D.F.		-			
DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 1			mn.	men e		10.10
BON	100	1.1.		E 42 II 20	4.11	100

A retourner accompagné de votre règlement à : M.I.S. 12, rue du Delta 75009 Paris.

Je joins la somme de :

1	9	F	(Port	inclu	ıs) p	oour	1	mini	panda	6	cm

☐ 69 F (Port inclus) pour 1 panda 25 cm □ 125 F (Port inclus) pour 1 panda 40 cm

□ 185 F (Port inclus) pour 1 panda 25 cm + 1 panda 40 cm

Por	chèque bancaire mandat	A l'ordre	de	MIS
I Cil	mandat	Alordio	OO,	1 4 111100

Par		mandat	A	Tordre	de,	W.1.2
-----	--	--------	---	--------	-----	-------

Nom Prénom Adresse .

Code postal\_





**Conception Roger DAL** 

#### 1. OU EST-IL?

Dans cette scène, il y a un objet caché qui, d'ailleurs, n'existait pas aux Temps préhistoriques. Lequel et où ?

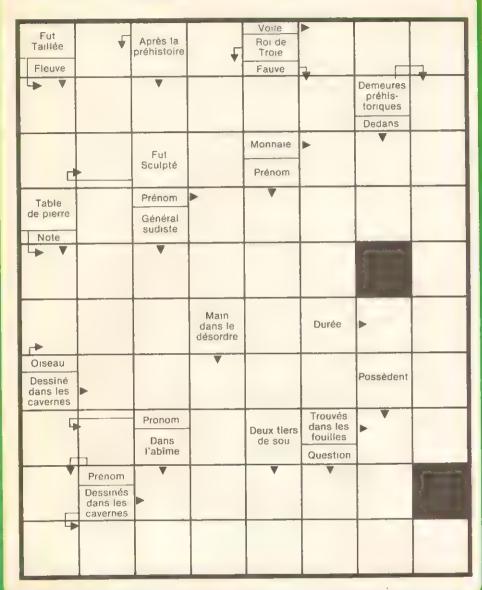


#### 2. LES DIFFERENCES

Combien de différences découvres-tu entre ce personnage et son reflet dans l'eau du marigot ?



### 3. FLECHO Replay



#### 4. JE BLAGUE

Le vainqueur du tournoi de blagues de cette semaine, c'est Christophe DIREMSZIAN-69730 Genay - avec les quelques histoires que voici :

— Tu ne serais pas général de division par hasard, Papa ?

— Non, mon Chéri, pourquoi me poses-tu cette question?

— Parce que, pour mon devoir de calcul, tu aurais pu m'aider!

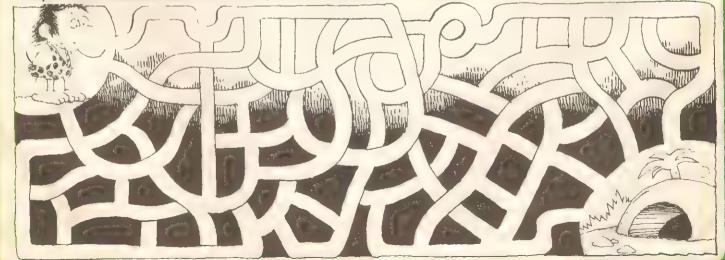
Le maître d'école reçoit cette lettre d'un papa indigné : «Je ne compran pas que Roger aille zairo en hortaugrafe pace qu'icy, à la méson, n'ya pas de fotes dans les dicté con lui fé fer».



Pour ces histoires, Christophe gagne LE CINQ NEUF, un jeu de réflexion passionnant offert par MIRO-MECCANO.

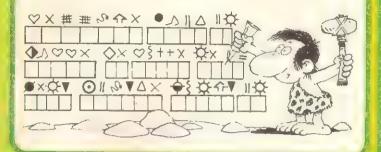
#### 5. LE LABY DE LA PRÉHISTOIRE

Indique à ce charmant bonhomme, le plus court chemin pour regagner sa hutte.



#### 6. JEU CODÉ

Sachant que parmi les mots codés il y a : MILLE, CENT et QUATRE, quel est donc le texte complet gravé par l'homme de la préhistoire ?



#### 8. JEU A POINTS

Réunis par un trait continu les points numérotés, et tu auras une surprise !



### 10. DEVINETTE ALPHABETIQUE

Il s'agit de trouver un mot de trois lettres qui fut l'une des plus «brillantes» découvertes des hommes de la préhistoire.

La 1ººº lettre de ce mot est parmi les lettres de FELIN et de FLECHE, mais ne figure ni dans SILEX ni dans RENNE.

La 2º lettre est dans SILEX et dans FLECHE, mais n'est ni dans OURS ni dans MAMMOUTH.

Et la 3º lettre est dans OURS et dans MAMMOUTH, mals n'est ni dans FELIN ni dans FLECHE.

Quel est donc ce mot de trois lettres ?

#### 7. LE BIFTOU

En biffant dans la grille tous les mots de la liste que voici, tu verras finalement apparaître, dans des cases restées blanches, le nom d'un objet qui fut très utile aux hommes de la préhistoire.

Les noms se lisent dans tous les sens, et une même lettre peut figurer dans plusieurs mots.

FEU GROTTE PIERRE LAC BLE MORTS OURS BISON VASE HACHE CHASSE CROMAGNON ORGE TOMBE LANCE OS CULTURE ARC FORET ERE SAGAIE

FLECHE

C	N	0	N	G	Α	M	0	R	C
U	S	I	L	E	X	S	R	U	0
L	E	1	A	G	A	S	G	Н	E
T	F	L	E	C	Н	E	R	A	C
U	L	Α	C	P	Ε	C	0	C	N
R	N	0	S	-	В	Н	T	Н	A
E	V	Α	S	E	M	Α	T	E	L
В	0	Е	G	R	0	S	E	R	E
L	S	M	0	R	T	S	F	E	U
Ε	F	0	R	Ε	T	E	C	R	A

#### 9. LES OMBRES INFIDELES

Il y a des différences entre ces deux personnages et leurs ombres sur la paroi de la caverne. Lesquel-



#### 11. LES MOTS EN «F»

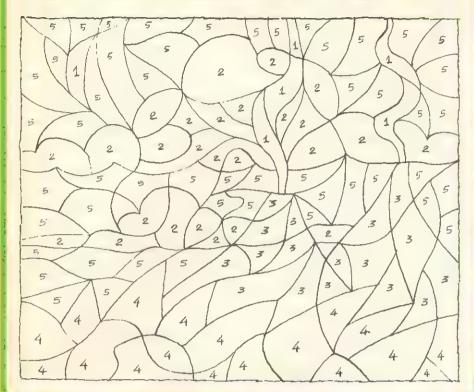
Découvre dans ce dessin le plus grand nombre possible de mots commençant par la lettre «F».



#### 12. HUMOCOLOR

Voici le code des fragments à colorier :

1: Noir - 2: Blanc - 3: Marron - 4: Vert - 5: Bleu.



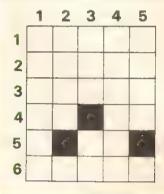
#### 13. MOTS CROISES DE LA PREHISTOIRE

#### Horizontalement:

1. L'homme préhistorique dessinait cet animal sur les parois de sa caverne — 2. Homme d'autrefois — 3. Homme d'autrefois — 4. Note inversée; Demi-tête — 5. Article 6. Très ouvert au col.

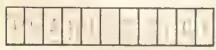
#### Verticalement:

1. Nourriture pour l'homme préhistorique — 2. Epoques — 3. Fleure d'Afrique ; ici — 4. Sans bavures — 5. Prince troyen héros d'une célèbre épopée.



#### 14. JEU DE LETTRES

Trouve le «mot mystère», et inscris dans les onze cases les onze lettres dont il est composé.



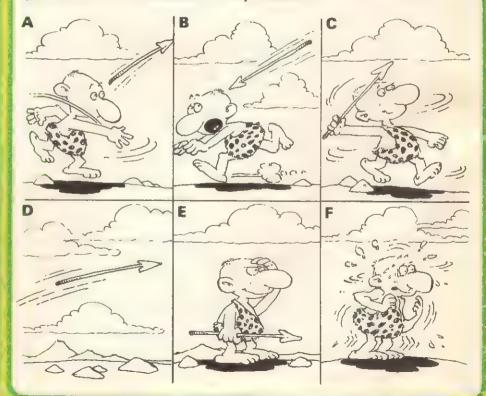
### 1234567891011

Avec ces mêmes lettres, tu peux faire les mots suivants :

1 — 2 — 3: Espace vert; 3 — 2 — 11: Une époque; 5 — 10 — 5 — 6: Une fleur; 7 — 8 — 9: Ce n'est pas moi; 10 — 8 — 9: On l'appelle sire; 6 — 8 — 9 — 10: C'est la fin du jour; 4 — 3 — 7 — 10 — 11: C'est un arbre.

### 15. LE BON SENS

Place ces six images dans l'ordre qui convient, et tu comprendras ce qui est arrivé à ce chasseur de la préhistoire.





# Joué Club-51

1ere chaîne française de distribution de jouets

distributeurs dans loute la France

50 000 m<sup>2</sup> de surface d'exposition

spécialistes-committs à votre service





#### CIRCUIT CAMIONS:

5,75 m de piste avec les superbes monstres de la route de la route amér cains Sans rainure de guidage Conduisez librement, déboîtez, doublez, évitez le camion-bouchon. Les vraies joies de la conduite



## COFFRET BÉBE CHÉRI PUÉRICULTURE (EXCLUSIVITÉ):

Magnifique nouveau-ne dormeur 48 cm, nombreux vêtements plus un porte-bébé tres be le

Des prix sans concurrence... Jugez vous-même!





Demandez notre catalogue GRATUIT dans les magasins

### JouéClub-SRJ

Véritable Guide-Conseil du jouet, vous y trouverez au travers de ses nombreuses pages en couleurs, toutes les nouveautés 81 réparties en 8 rubriques :

Jeux du 1er âge Peluches et porteurs Jouets de filles Filles et garçons

Jouets de garçons Jeux créatifs et artistiques Jeux de sociétés Jeux de plein air

pour un catalogue jouets

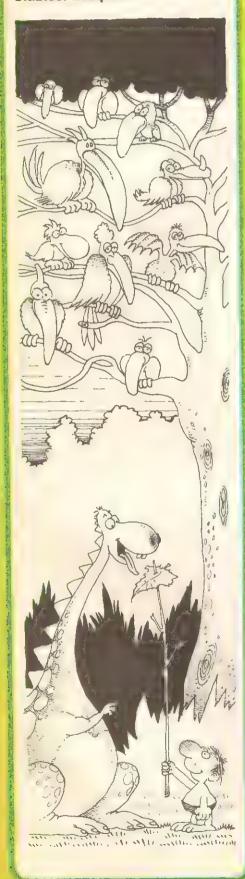
JouéClub-SAJ

Le présent BON donne droit à tout enfant (ou à ses parents) se présentant dans un de nos magasins, à notre catalogue en couleur 1981.

5.1. de Torcy • Rue des Epinettes • JouéClub 26, rue Roger Touton 33300 BORDEAUX • (56) 50.95 50

### 16. LES SEMBLABLES

Il y a sur cet arbre, perchés, deux oiseaux exactement semblables. Lesquels ?



#### 17. LA CHAINE

Il s'agit de former une chaîne continue partant de l'image A et groupant toutes les autres. Mais il ne faut pas suivre l'ordre alphabétique. Chaque image est liée, en effet, à celle qui la précède et à celle qui la suit, simplement par une certaine ressemblance, un petit détail commun. Ainsi, la lune de l'image A se retrouve dans l'image F. Continue et forme la chaîne.





# avec ton premier numéro Plein Jeu, reçois la Valise du Père Noël!...

Pour la première fois, un magazine où tu vas trouver des articles passionnants sur les jeux et les jouets que tu aimes et qui vont t'apprendre beaucoup de choses intéressantes pour devenir vite plus "savant que les autres"

Préfères-tu les jeux électroniques ou les jeux de moulage ou de montage?

#### Plein Jeu enfin, c'est la fête en famille.

Plein Jeu: Un magazine trimestriel, tout en couleurs avec des jeux, des énigmes, des histoires, des articles pour la joie de Tous, Petits et Grands.

Plein Jeu : Pour jouer en famille, pour connaître les jouets, pour rêver devant les vitrines du Père Noël.

#### La valise du Père Noël

L'abonnement Plein Jeu, c'est tout d'abord 4 magazines que tu liras et regarderas en famille.

Et c'est aussi la valise du Père Noël que tu recevras dès ta souscription avec le premier numéro.

A l'intérieur : tu découvriras la vitrine du Père Noël : plus de 120 pages que tu pourras feuilleter, lire et relire : véritable panorama de l'actualité du jouet, tu pourras aussi résoudre des énigmes, jongler avec des devinettes...

Avec la valise du Père Noël, tu passeras des heures passionnantes en montant des maquettes toi-même : un bateau dans une bouteille, une paire de jumelles, un restaurant pour

Gagnez un voyage pour deux personnes à Disneyland ou un des nombreux jeux ou jouets à l'Arbre de Noël des Charlots, en envoyant à Plein Jeu votre lettre du Père Noël.

Le magazine Pie n Jeu se réserve le droit de remplacer des jeux par d'autres de valeur égale

oiseaux, un hygromètre, un microscope et un pendule de radiesthésie... Tu pourras t'initier à la musique

Et bien d'autres choses encore.

Le badge de Fondateur donnera droit dans l'avenir avec une flûte de Pan ou une paire de castagnettes... à des avantages, des remises, des cadeaux.

## Plein Jeu : un magazine qui te permettra de bien choisir les jouets qu'il te faut !...

BULLETIN D'ABONNEMENT	
à renvoyer à : Plein Jeu magazine BP 300 - 75866 P	Paris Cedex 18
Oui je dêşire m'abonner pour un an à la revue "Plein Jeu"; j'ai noté que je recevrai avec le premier numéro, la valise réglement soit 127 F (117 F d'abonnement + 10 F de participation aux frais d'affranchissement et 25 F pa	du Père Noël et son contenu. Le vous sons mon
(M Mme - Mile) Nom Prénom	
Adresse	
Code Postal Ville	
Pays	Date - Signature
Prénoms des enfants Facultatif Sexe Année M/F naissance	
	Reglement joint : 127 F
	04 45 2



#### 1. OU EST-IL ?

C'est un couteau remplaçant une feuille de palmier, tout près du dos de la grosse bête du 1er plan.

#### 2. LES DIFFERENCES

Le pied droit dans un autre sens ; une pierre à gauche a disparu ; à droite , une plerre est plus petite ; trois fleurs sur l'arbre de droite ; plus de main gauche ; la lune plus petite ; le palmier à droite a moins de palmes ; l'autre palmier en a plus ; le personnage n'a plus son toupet de cheveux et son nezest redressé; il y a un oiseau de moins ; un sourcil a disparu , et une branche du palmier de gauche est différente.

#### 3. FLECHOPIF

_			_	_			_
Faces	H	Apren re 1	P.	1,11	ø	0	C
P	E		R	R	E	Dimpy's pm's rought	A
0,	S	la viero	I	Name of Street	L	Ø	٧
ga destroy	T	Constant College	A	Ĺ	1	N	E
D	0	Ĺ	M	E	N		R
0		E	Mar- open in sensores	0	D-100	A	N
Despera	R	E	Ň	N	E		E
3	E	David Marina	A	EP Id.	Barry	Ò	5
A	Creation and Cartes and Cart	B		Ś	Ó	N	
	A	M	M	0	Ų	I	H
		_			_		

#### 6. JEU CODE

«MESSAGE POUR UN HOMME DE MIL-LE NEUF CENT QUATRE-VINGT-UN»

#### 7. BIFTOU

Le mot est SILEX.

#### 9. LES OMBRES INFIDE-LES

Les cheveux du père ; le toupet sur la tête du fils ; la massue du père est plus courte ; sa «dent» est au-dessous ; et le nez du fils est différent, ainsi que le pied du père.

#### 10. DEVINETTE ALPHA-BETIQUE

Le mot est «FEU».

#### 11. LES MOTS EN «F»

Fruit — Flèche — Feu — Feuille — Fumée — et l'arbre pourrait bien être un Frêne.

#### 14. JEU DE LETTRES

Le mot est: PREHISTOIRE; et les petits mots successifs: PRE — ERE — IRIS — TOI — ROI — SOIR et HETRE.

#### 13. MOTS CROISES DE LA PREHISTOIRE

1 2 3 4 5
1 RENNE
2 ARIEN
3 CELTE
4 IS TE
5 N LE
6 E VASE

#### 15. LE BON SENS

E-C-A-D-F-B

#### 16. LES SEMBLABLES

Les oiseaux semblables sont : Celui du milieu tout à fait en haut et celui qui est sur la 1<sup>ere</sup> branche tout à fait en bas.

#### 17. LA CHAINE

A et F: la lune; F et B: le petit palmier; B et G: le trou; G et C: les oiseaux; C et H: la feuille; H et D: le nœud du tronc; enfin, D et E: la petite fleur.



LE NOUVEAU SPECIAL JEUX EST PARU!























































































































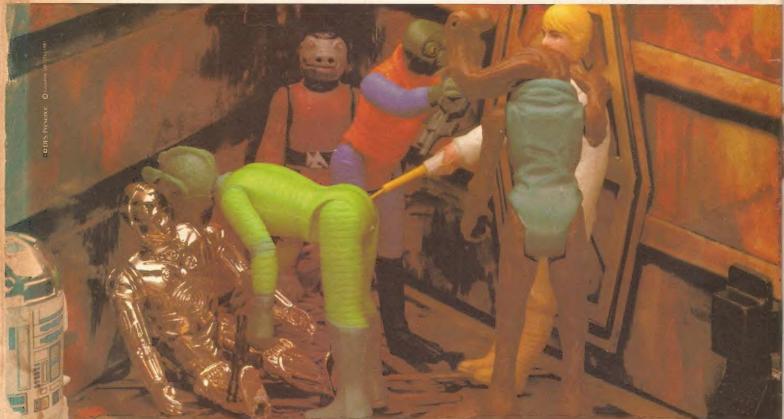








FIN DE L'EPISODE XXIX

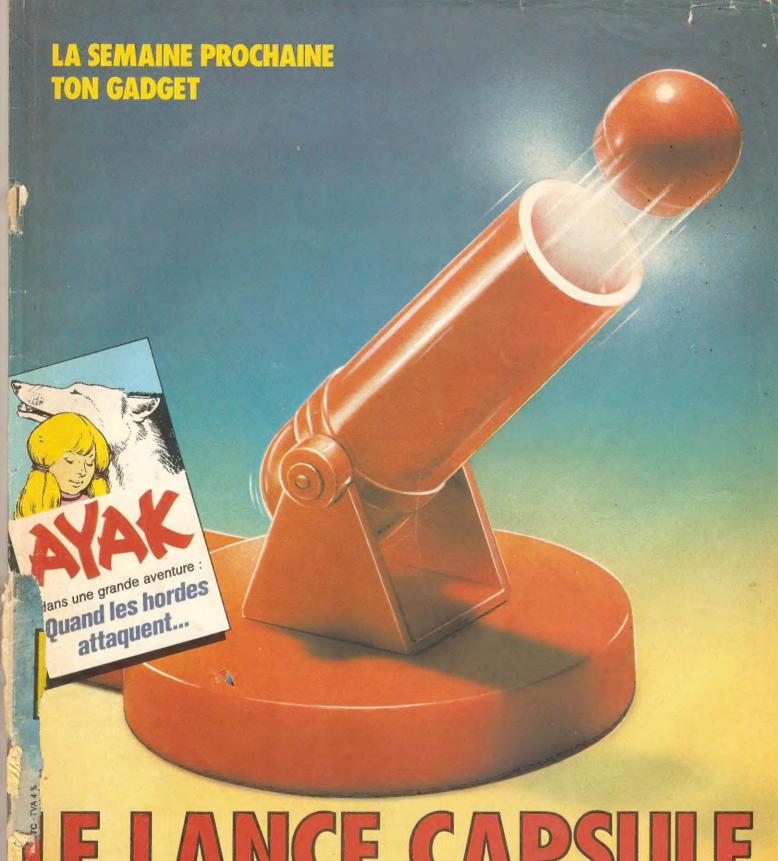


HAMMERHEAD, WALRUS-MAN, GREEDO, VONT RÉDUIRE A NÉANT LES ESPOIRS DE LUC... MAIS TOUT N'EST PAS JOUÉ...

A SUIVRE...

L'EMPIRE CONTRE-ATTAQUE DES ETQILES





# LE LANCE CAPSULE A GAZ COMPRIME



















EDITIONS VAILLANT, 126, rue La Fayette, 75461 PARIS CEDEX 10 - Tél.: 246.92.25. Directeur de la publication: Jean-Claude LE MEUR - Comité de Direction: Jean-Claude LE MEUR - MEUR - Hélène BRAYE - Robert ANDRÉUCCI - Numéro de Commission Paritaire: 57.826 - Loi numéro 49956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse - Dépôt légal: novembre 1981. Ce journal n'est complet qu'avec son gadget paginé en III et IV de couverture. Conditionnement sous film rétractable CONDI-PLAST. Tél. 420.40.63. Imprimé en France par les Imprimeries de la Noue, 65, av. Jean-Lolive, 93170 Bagnolet. N° de codif. N.M.P.P. - VILLETTE PARIS 2806 - RUNGIS 2547.